#### **UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO**

#### **FACULTAD DE INGENIERÍA**

## PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL



#### TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERA CIVIL

# Diseño sismorresistente de edificio con aisladores LRB en Miraflores Country Club de la ciudad de Piura, departamento Piura, 2023

### Línea de Investigación:

Ingeniería de la Construcción, Ingeniería Urbana, Ingeniería Estructural

#### Sub línea de investigación:

Estructuras y materiales

#### **Autores:**

Huacchillo Rumiche, Astrid Katherin Saldaña Fuentes, Lucía Alejandra

#### Jurado Evaluador:

Presidente : Chan Heredia, Miguel Ángel Secretario : León Panta, Cristhian Alexander Vocal : Novoa Castillo, Oscar Walther

#### Asesor:

Ramal Montejo, Rodolfo Enrique

Código Orcid: https://orcid.org/0000-0001-9023-6567

Piura - Perú 2024

Fecha de Sustentación 2024/05/16

# Diseño sismorresistente de edificio con aisladores LRB en Miraflores Country Club de la ciudad de Piura, departamento Piura, 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD					
2% INDICE DE SIMILITUD		2% FUENTES DE INTERNET	1% PUBLICACIONES	1% TRABAJOS DEL ESTUDIANTE	
FUENTE	S PRIMARIAS				
1	hdl.handle.net Fuente de Internet				1%
2	camacol. Fuente de Inter				1%
3	docplaye	r.es			1%

Excluir citas Activo
Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 1%

iv

# **DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD**

Yo, Mg. Rodolfo Enrique Ramal Montejo, docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada "Diseño sismorresistente de edificio con aisladores LRB en Miraflores Country Club de la ciudad de Piura, departamento Piura, 2023", del (los) autor (es) Br. Astrid Katherin Huacchillo Rumiche y Br. Lucía Alejandra Saldaña Fuentes, dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud de 2%.
   Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día 07 de mayo del 2024.
- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis "Diseño sismorresistente
  de edificio con aisladores LRB en Miraflores Country Club de la ciudad
  de Piura, departamento Piura, 2023", y no se advierte indicios de plagio.
- Las citas a otros autores y sus respectivas referencias cumplen con las normas establecidas por la Universidad.

Ciudad y fecha: Piura 07 de mayo del 2024

**Br. Astrid Huacchillo Rumiche** 

DNI: 72935922

Br. Lucía Saldaña Fuentes

DNI: 72038591

Ms. o Dr. Rodolfo Enrique Ramal Montejo

dio Enrique Ramal Montejo

DNI: 40025063

Orcid: https://orcid.org/0000-0001-9023-6567